

Estimados y Estimadas colegas,

Con esta carta estamos intentando difundir el curso de formación Grundtvig / Comenius **"Formación de formadores de padres para la mejora en Matemáticas y Ciencias"**.

El curso es el principal resultado del proyecto SMASH (Success in **MA**thematics and **SC**ience at **H**ome; LLP-Grundtvig Action Project 134262-LLP-1-2007-1-CY-Grundtvig-GMP), proyecto financiado por la UE, y se dirige a todos aquellos interesados en la formación de padres: profesores de ciencias y matemáticas de adultos y/o de escolares, administradores de escuelas, consejeros, representantes de asociaciones de padres de familia, u otros profesionales que los muchos que intervienen en la formación y el desarrollo de actividades para padres. Su objetivo es dotar a estos profesionales con los más actualizados conocimientos, técnicas y herramientas de implementación acordes con una alta calidad educativa, que permita una educación, culturalmente diferenciada, en matemáticas y ciencias a los padres de niños de primaria y secundaria (edades 6-15 años) en sus propias comunidades.

A través del curso, los educadores de padres, obtendrán la capacitación y experiencia necesaria sobre cómo planificar, diseñar y facilitar un medio eficaz para la formación de los padres en la enseñanza de las matemáticas y las ciencias. Ellos podrán:

- Desarrollar estrategias efectivas para formar a los padres y familiarizarlos con los principios fundamentales del aprendizaje adulto de las ciencias y las matemáticas, y de la educación de los padres.
- Obtener una mejor comprensión de la matemática/educación científica informal y de indagación, y de las maneras de fomentar en el entorno familiar prácticas basadas en la enseñanza de las matemáticas y de las ciencias informales.
- Conseguir familiarizarse con metodologías innovadoras, instrumentos y tecnologías que los padres pueden emplear en el hogar para facilitar el aprendizaje de sus hijos.
- Conseguir familiarizarse con los fundamentos y el contenido del paquete de formación de padres preparado por el consorcio, y con la manera de facilitar su utilización durante el curso de formación de padres.
- Desarrollar estrategias para promover la participación y el aprendizaje de los padres, y en particular para aumentar la participación de familias difíciles de motivar.
- Aprender a expresar las ideas científicas complicadas en un lenguaje sencillo que las familias puedan entender.
- Aprender a comunicarse eficazmente con los padres provenientes de diferentes contextos culturales y / o socio-económicos.

Dos períodos de sesiones del curso se han previsto para este segundo semestre (Otoño) de 2009 y tres nuevas sesiones del curso se organizarán durante 2010.

- Sesión 3: Praga, República Checa, enero 17-24, 2010
- Sesión 4: Nicosia, Chipre; 6-13 junio, 2010
- Sesión 5: Praga, República Checa, 20-27 julio 2010

Las citadas ediciones del curso se incluyen en el LLP Comenius / Grundtvig Training Database, donde las personas interesadas en asistir al curso pueden solicitar para un Grundtvig (educación de adultos) o Comenius (educación escolar), becas de movilidad para cubrir tanto los gastos de matrícula, como los costes de alojamiento y dietas. Para ello, deben ponerse en contacto con la Agencia Nacional Española del Programa de Aprendizaje Permanente o través de su página Web: <http://www.oapee.es/oapee/inicio>.

Hay que tener en cuenta que, para el caso de la Sesión 3 que se celebra en enero del 2010, el plazo para solicitar una subvención LLP desde su Agencia Nacional es el 15 de septiembre de 2009; la solicitud está incluida en la convocatoria de 2009, tanto en cursos Grundtvig, como Comenius. La fecha límite para solicitar una subvención de LLP para las Sesiones 4 y 5 del curso es el 15 de enero de 2010 (por confirmar).

Información detallada sobre el curso se puede obtener desde la LLP Comenius / Grundtvig Training Database, Número de Referencia del Curso: CY-2009-047-003. Página Web: <http://ec.europa.eu/education/trainingdatabase/search.cfm>

Le agradecería que informara a los colegas y conocidos que puedan estar interesadas en el curso.

Gracias por su cooperación. Por favor, no dude en ponerse en contacto con nosotros para más información.

Saludos cordiales

Maria Meletiou
SMASH Project Coordinator
European University Cyprus
Tel. +357 99-325095
E-mail: m.mavrotheris@euc.ac.cy

Contacto en España:
Pilar Azcárate Goded
Coordinadora en España del Proyecto SMASH
Universidad de Cádiz
Tel. +34670560486
E-mail: pilar.azcarate@uca.es